



NPK granulare con potassio da Nitrato Potassico e azoto a cessione programmata

- Concime “intelligente” con azoto a cessione programmata da metilen urea
- Titoli “a basso tenore in cloro” con potassio da nitrato potassico
- Elevata percentuale di fosforo solubile in acqua

Composizione e titolo (%)

Titolo	N.tot.	N.nit.	N.amm	N.ur.	N. da metilen Urea	P ₂ O ₅ sol. in cit. ammon.	P ₂ O ₅ solubile in acqua	K ₂ O	MgO
22-12-16+2	22	5	3	8	6	12	10	16	2
17-17-17+2	17	4	6	1	6	17	14	17	2
15-7-21+5	15	5.3	3	2.5	4.2	7.8	7.1	21	5

Caratteristiche

Gli **UNISLOW** sono concimi granulari NPK contenenti azoto, fosforo, potassio e magnesio dotati di alcune caratteristiche di pregio che ne fanno concimi veramente “intelligenti”.

Prima di tutto, consentono una nutrizione azotata equilibrata e completa, resistente alle perdite per dilavamento o evaporazione. Infatti buona parte dell’azoto è “biodisponibile”, cioè si rende disponibile in sincronia con l’attività radicale, grazie alla forma di cessione da metilenurea.

Si limitano gli interventi di distribuzione, consentendo una unica concimazione in presemina o pretrapianto, o in primavera nel caso delle arboree. Rispettano le direttive ambientali nella limitazione dell’uso dei concimi e del controllo dei nitrati nelle acque, senza però limitare le rese delle colture. Promuovono una intensa attività microbiologica nel suolo, per via dell’apporto con la metilenurea di carbonio organico.

Il contenuto in elementi nutritivi utili è estremamente elevato, (>50 % del peso) consentendo di ridurre in termini quantitativi del 30-40 % gli apporti, a parità di unità somministrate rispetto agli altri concimi. Il fosforo è solubile in acqua per oltre il 90 % del totale; il potassio deriva da nitrato potassico o da solfato potassico ed è dunque esente da cloro.

La cessione dell’azoto della metilenurea avviene grazie alla attività microbiologica, per cui è dipendente dalla temperatura del terreno e quindi è in sintonia con l’attività radicale e per questo accompagna le esigenze nutritive della coltura durante il suo sviluppo.

Dosi e modalità d’impiego

Coltura	Quantità	Note
Fruttiferi-Vite da vino	400-800 kg/ha	In autunno o in primavera
Colture orticole da pieno campo	400-800 kg/ha	Presemina o trapianto o alla sarchiatura
Colture orticole in serra	400-800 kg/ha	Alla preparazione del terreno
Cereali	200-300 kg/ha	Presemina
Colture industriali	500-800 kg/ha	Presemina o pre trapianto
Tappeti Erbosi	30-40 gr/m ²	
Nocciolo	200-400 kg/ha	In autunno o in primavera

Confezione

Sacchi da 25 kg in pallet da 1500 kg; Sacconi da 600 kg.

ARPA Speciali srl, via Cremona 27/5 – 46100 Mantova - tel. 0376 262483 info@arpaspeciali.com

Le indicazioni sopra riportate sono indicative e Arpa Speciali srl si riserva di apportare in qualsiasi momento senza preavviso le modifiche che ritenesse utili per qualsiasi esigenza tecnico commerciale e/o legislativa. Arpa Speciali srl non si assume nessuna responsabilità per eventuali danni o esiti parziali derivanti da impieghi non corretti o difformi dalle Buone Pratiche Agricole e comunque non coerenti con le indicazioni suggerite circa l’utilizzo dei propri prodotti.